



INSTITUT
NATIONAL DE
LA PROPRIÉTÉ
INDUSTRIELLE

RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 639201
FR 0312490

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	BORGEFORS G: "DISTANCE TRANSFORMATIONS IN DIGITAL IMAGES" COMPUTER VISION GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING, ACADEMIC PRESS, DULUTH, MA, US, vol. 34, 1986, pages 344-371, XP000654507	1	
A	* abrégé * * Section 3 "Optimal Distance Transformations For Different Neighborhood Sizes" * -----	11,12	
A	C. FOUARD, G. MALANDAIN: "Automatic calculation of chamfer mask coefficients for large masks and anisotropic images" RAPPORT DE RECHERCHE INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE, [Online] XP002279032 Extrait de l'Internet: URL:ftp://ftp.inria.fr/INRIA/publication/publi-pdf/RR/RR-4792.pdf> [extrait le 2004-05-04] * abrégé * * Section 5.3 "Finding the optimal coefficients" * -----	1-12	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.Cl.7) G06T
A	COQUIN D ET AL: "Discrete distance operator on rectangular grids" PATTERN RECOGNITION LETTERS, NORTH-HOLLAND PUBL. AMSTERDAM, NL, vol. 16, no. 9, 1 septembre 1995 (1995-09-01), pages 911-923, XP004062469 ISSN: 0167-8655 * abrégé * * Section 2 "local distance operator on rectangular grids" * -----	1-12	
1	Date d'achèvement de la recherche 5 mai 2004	Examinateur Gao, M	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
EPO FORM 1503 12/99 (P04C14)			